A 226/389

2007044206

226
389

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

КОНСПЕКТЪ

ВОЕННОЙ АДМИНИСТРАЦІИ.

Къ курсу старшаго класса Николаевской Академіи Генеральнаго Штаба.

Составилъ

Ѳ. Макшеевъ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія С. Н. Худекова. Владимірскій пр., № 12.
1894.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

КОНСПЕКТЪ

ВОЕННОЙ АДМИНИСТРАЦІИ.

Къ курсу старшаго класса Николаевской Академіи Генеральнаго Штаба.

Б. И. Л. М.П.М. 1901

Составилъ

Ѳ. Макшеевъ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія С. П. Худекова. Владимірскій пр., № 12.
1894.

Печатано по распоряженію Начальника Николаевской Академіи Генеральнаго Штаба.

Этотъ конспектъ составленъ для тѣхъ отдѣловъ курса Военной Администраціи старшаго класса, которые переработаны мною и изложены въ составленныхъ мною: 1) 1-мъ и 2-мъ выпускахъ «Устройства тыла» и 2) отдѣльной брошюркѣ «Русскій Генеральный Штабъ».

Для прочихъ отдѣловъ курса Военной Администраціи старшаго класса остается конспектъ, составленный въ 1892 г. подъ редакціею заслуженнаго профессора Генералъ-Маіора Газенкампфа.

Ѳ. Макшеевъ.

Февраль 1894 г.

ОГЛАВЛЕНІЕ

А. Продовольствіе войскъ въ военное время.

стр.

I. Снабженіе продовольствіемъ въ періодъ подготовительныхъ операцій 5

II. Снабженіе въ теченіе войны съ начала главныхъ операцій:

а) Составъ суточной дачи 7

б) Количество и распредѣленіе продовольственныхъ подвижныхъ запасовъ 9

в) О способахъ снабженія войскъ продовольствіемъ на театрѣ войны:

1. Историческій очеркъ 12
2. Способы пользованія мѣстными средствами 12
3. Неприкосновенный и расходный подвижные запасы. 13
4. Подвозъ 14

г) О способахъ и средствахъ приготовленія пищи въ полѣ . 15

Б. Снабженіе войскъ боевыми припасами на войнѣ.

1. Снабженіе нашей арміи 16
2. Снабженіе иностранныхъ армій 19
3. Сравненіе снабженія нашей и иностранныхъ армій . . . 21

В. Снабженіе лошадьми.

1. Снабженіе лошадьми въ мирное время (ремонтированіе) . 26
2. Снабженіе лошадьми при мобилизаціи 27
3. Пополненіе убыли лошадей во время войны 28

Г. Военно-санитарная часть.

1. Составъ и устройство военно-врачебныхъ заведеній военнаго времени 29
2. Организація врачебной помощи на полѣ сраженія 30
3. Эвакуація 31
4. Устройство военно-санитарной части въ мирное время . . 31

сколько разъ въ сутки войска получаютъ пищу, какъ снабжаются хлѣбомъ; примѣненіе усовершенствованныхъ кухонь и консервовъ; порядокъ разсчета войскъ съ продовольственными пунктами за полученную пищу; подготовка въ мирное время продовольственныхъ пунктовъ къ немедленному открытію ихъ по объявленіи мобилизаціи.

Организація продовольствія у насъ: большая трудность этого дѣла у насъ, нежели въ западныхъ государствахъ; необходимость снабженія хлѣбомъ въ пути; устройство нашихъ продовольственныхъ пунктовъ, завѣдываніе ими, выдача пищи и разсчеты съ войсками.

3. Снабженіе въ области сосредоточенія.

Необходимость заблаговременной подготовки продовольственнаго базиса и въ чемъ она выражается:

а) *Во Франціи*: approvisionements et matériel de concentration (по 1 центру фабрикаціи и по 3 центра раздачи на каждый корпусъ), полевыя хлѣбопекарни, vivres de débarquement (продовольствія для людей на 2 дня, овса на 1 и 1½ дня).

б) *Въ Австріи*: въ вагонахъ съ войсками 6-ти дневный запасъ продовольствія для людей (2 дня въ печеномъ хлѣбѣ и 4 дня въ мукѣ), а также овса на 6 дней и сѣна на 4 дня. Высылка впередъ хлѣбопековъ отъ войскъ и войсковое хлѣбопеченіе. Въ какихъ случаяхъ войскамъ разрѣшается обращаться въ магазины.

в) *Въ Германіи*: 4 поѣзда съ 8-ми дневнымъ запасомъ продовольствія для людей и овса на корпусъ и полевая хлѣбопекарня.

г) *У насъ*: неприкосновенные запасы продовольствія нашихъ пограничныхъ округовъ, хлѣбопекарни, мукомольни, сухарные заводы.

II. Снабженіе продовольствіемъ въ теченіе войны, съ начала главныхъ операцій.

1. Составъ суточной дачи.

Составъ людской суточной дачи. Дачи: полная, подвозная и неприкосновенная. Необходимость варьированія состава *полной дачи* въ зависимости отъ тягости службы (во Франціи ration forte et ration normale). Сравненіе состава полныхъ дачъ нашей съ иностранными.

	Теоретическ.	Французская. [1]	Австрійская.	Германская.	Русская.	
			Въ граммахъ:			
Хлѣба	750	750	700	750	1228	(3 ф.)
или сухарей	—	600	500	500	819	(2 ф.)
Мяса свѣжаго	500	500	400	375	409	(1 ф.)
или мяса въ консерв.	—	250	200	200	—	
Крупы	—	—	—	125	136	(32 зол.)
Овощей сухихъ	415	100	140	150	—	
Капусты	—	—	—	—	—	1/40 ведра
Муки на подболтку	—	—	—	—	87—174	(1/20— /10 ф.)
Свинаго сала	65	30	20	—	—	—
или говяж. жира	—	40	—	—	—	
или коров. масла	—	—	20	—	41	(1/10 ф.)
Консервовъ супа	—	25 [2]	36	—	—	
Соли	22	20	30	25	41	(2/10 ф.)
Кофе жженаго	30	24	25	25	—	
или чаю	—	—	—	3	6,5	(1 1/2 зол.)
Сахару	40	31	25	17	13	(3 зол.)
		(Сантилитровъ)				
Водки		6 1/4 [3]	6	—	—	

Необходимость допущенія замѣны продуктовъ нормальной дачи другими подручными.

Составъ *подвозной дачи* у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ. Составъ французской подвозной дачи тотъ же,

---

[1] Усиленная дача.
[2] Вмѣсто свинаго сала, при выдачѣ мяса въ консервахъ.
[3] Только при расположеніи на бивакѣ.

что полной, при чемъ возится частью хлѣбъ и частью сухари, а мясо возится въ консервахъ. Составъ австрійской подвозной дачи отличается отъ полной тѣмъ, что въ ней нѣтъ мяса и нѣсколько уменьшено количество овощей и табаку. Наша подвозная дача состоитъ изъ: сухарей, крупы, соли, чаю и сахару; неполнота ея и громоздкость.

Составъ и число *неприкосновенныхъ дачъ*—у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ:

	Число дачъ.	Вѣсъ одной дачи въ граммахъ.
Австрія . . .	3 [1]	650
Германія. . .	3 [1]	650
Франція . . .	2 [1]	1028
Россія . . .	2½ [2]	845

Расходная часть ранцеваго запаса: въ иностранныхъ арміяхъ одна полная дача; у насъ 1 фунтъ (819 грам.) мяса.

Вѣсъ ранцеваго запаса продовольствія:

Австрія: 3 неприкосн. дачи + 1 расходная . . 3.127 гр.
Франція: 2 » » + 1 [3] » . . 3.334 »
Россія: сухарей на 2½ дня, соли на 2 дня,
мяса 1 фунтъ (на день) . . . . . 2.918 »

Составъ *фуражной дачи* у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ:

	Овса.	Сѣна.	Соломы.
Въ Австріи: а) полная дача .	5,5 кил.	3 кил.	— кил.
б) подвозная. . .	5 »	— »	— »
в) неприкоснов.	2,5 »	— »	— »

---

[1]) Сухари, консервы (въ томъ числѣ мясо), сахаръ и кофе.

[2]) Только сухари (на 2½ дня) и соль (на 2 дня).

[3]) Считая вѣсъ расходной равной вѣсу неприкосновенной, но съ прибавленіемъ 250 граммовъ, ибо мясо не въ консервахъ.

Во Франціи:	а) полная . .	5—5,75 кил.	2,5 кил.	2 кил.
	б) подвозная . } в) неприкоснов. }	5—5,75 »	— »	— »
Въ Германіи:	а) полная	6 »	1,5 »	1,5 »
	б) подвозная . } в) неприкоснов. }	6 »	— »	— »
У насъ	а) полная. . . .	4½ » (10 ф. 30 з.)	1 » (10 ф.)	1½ » (4 ф.).

Сравненіе этихъ дачъ между собою и съ указываемою практикою дальнихъ проѣздокъ (овса 17—18 ф., сѣна 15 ф., соломы 8—10 ф.).

2. Количество и распредѣленіе продовольственныхъ подвижныхъ запасовъ.

А. У насъ.

а) При частяхъ войскъ.

	Число суточныхъ дачъ.					
	Въ пѣхотѣ.			Въ кавалеріи.		
	Носимаго.	Возимаго.	Всего.	Носимаго.	Возимаго.	Всего.
Сухарей	2½	1½	4	1½	2	3½
Крупы	—	3	3	2	2	4
Соли: для разсыпки	2	2	4	2	2	4
» » варки	—	4	4	—	4	4
Чаю	—	4	4	2	2	4
Сахару.	—	4	4	2	2	4
Разныхъ приварочныхъ припасовъ	—	2 п. на роту.	2 п. на роту.	—	3 п. на эскад.	3 п. на эскад.
Овса для строевыхъ кавалерійскихъ лошадей	—	—	—	1	—	1
Овса для подъемныхъ лошадей.	—	3	3	—	3	3
Сѣна для подъемныхъ лошадей.	—	2	2	—	2	2

Котлы. Въ обозѣ какого разряда везутся полковые запасы: въ пѣхотѣ, въ кавалеріи.

б) Въ дивизіонномъ обозѣ.

	Число суточныхъ дачъ.			
	Въ обозѣ пѣхотной дивизіи.			Въ обозѣ кавалер. дивиз.
	Въ расходномъ транспортѣ.	Въ запасномъ транспортѣ.	Всего.	Въ расходн. транспортѣ.
Сухарей	4	4	8	4
Крупы	4	4	8	4
Соли (по 11 золотн.)	8	8	16	8
Чаю	10	10	20	10
Сахару.	10	10	20	10
Кромѣ того, фуража для лошадей транспорта: овса на 3 дня и сѣна на 2 дня, а въ запасномъ транспортѣ сверхъ того овса еще на 3 дня.				

в) Общее количество нашего подвижнаго запаса:

	Число суточныхъ дачъ.		
	Въ пѣхотѣ.		Въ кавалеріи.
	При дивиз. обозѣ нормальной организаціи.	При дивиз. обозѣ переходной организаціи.	
Сухарей	12	8	7½
Крупы	11	7	8
Соли.	20	12	12
Чаю	24	14	14

	Число суточныхъ дачъ.		
	Въ пѣхотѣ.		
	При дивиз. обозѣ нормальной организаціи.	При дивиз. обозѣ переходной организаціи.	Въ кавалеріи.
Сахару.	24	14	14
Овса: для стр. кав. лош.	—	—	1
» » подъем. лош.	3	3	3
Сѣна для подъемн. лош.	2	2	2
Разныхъ привароч. припасовъ	по 2 пуда на роту.	по 2 пуда на роту.	по 3 пуда на эскадронъ.

Б. Въ иностранныхъ арміяхъ. Особенность состава подвижныхъ запасовъ иностранныхъ армій по сравненію съ составомъ нашихъ: возятся всѣ составныя части дачи и при томъ всѣ въ одинаковомъ числѣ. Общее количество подвижныхъ запасовъ иностранныхъ армій:

	Число суточныхъ дачъ.					
	Въ Австріи.		Въ Германіи.		Во Франціи.	
	Для людей.	Для лошад.	Для людей.	Для лошад.	Для людей.	Для лошад.
Въ ранцѣ или саквѣ	рас непр. 1+3	непр. 3	3	3 [1])	2	1
Въ полковомъ обозѣ	—	под. 1	1	1	2	2
Въ дивизіонномъ обозѣ . . .	под.непр. 4+3	под.непр 4+3	4	4	4	4
Въ корпусномъ обозѣ	4+3	4+3				
Всего	под непр. 9+9 = 18	под.непр. 9+9 = 18	8	8 [2])	12	11

[1]) Въ кавалеріи 1.
[2]) Въ кавалеріи 6.

Сравненіе подвижныхъ запасовъ нашихъ съ иностранными: по количеству, роду (продовольствіе для людей и фуражъ) и распредѣленію ихъ (запасы полковые, дивизіонные и корпусные).

Подвижныя *полевыя хлѣбопекарни*. Суточная производительность:

Французской	38.000—50.000	порцій.
Австрійской	— —57.000	»
Германской	28.000—36.000	»

3. О способахъ снабженія войскъ продовольствіемъ на театрѣ войны.

а) Краткій историческій очеркъ.

Александръ Македонскій и Аннибалъ содержали свои арміи на средства занятаго края. Почему это было возможно и какіе это имѣло результаты? Плохое устройство продовольственной части при совершеніи крестовыхъ походовъ; исключеніе 3-й крест. походъ. Содержаніе арміи на театрѣ войны въ періодъ наемныхъ войскъ. Система Густава-Адольфа. Переходъ къ магазинной системѣ послѣ него. Сущность магазинной системы. Пяти-переходная система. Возникновеніе реквизиціонной системы. Сущность ея. Примѣненіе ея Наполеономъ. Способы снабженія въ войны текущаго столѣтія послѣ Наполеона.

б) Условія и характеръ современной системы снабженія арміи продовольствіемъ на войнѣ: соединеніе способовъ самаго широкаго пользованія мѣстными средствами съ дѣятельнымъ подвозомъ запасовъ съ тылу.

в) Пользованіе мѣстными средствами:

Значеніе сего способа. Разновидности его: 1) Квартирное продовольствіе, 2) реквизиціи, 3) покупки.

1) *Квартирное продовольствіе*: выгоды и недостатки сего способа, взглядъ на него у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ.

2) *Реквизиціи*: выгоды и недостатки сего способа, взглядъ на него у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ. Реквизиціи войсковыя и административныя: сущность ихъ и свойства.

3) *Покупки*: значеніе уплаты наличными. *Контрибуціи.*

Современный методъ пользованія мѣстными средствами: необходимость самаго широкаго пользованія мѣстными средствами; для сего нужно: 1) предоставить войскамъ практиковать систему *самоснабженія*, 2) допустить широкую замѣну составныхъ частей суточной дачи, 3) въ организаціи маршей и назначеніи ночлеговъ войскъ принимать во вниманіе продовольственныя соображенія и 4) привлечь передовую кавалерію къ участію въ сборѣ запасовъ для позади идущихъ войскъ.

г) Неприкосновенный подвижной запасъ.

Значеніе сего запаса и необходимость экономнаго расходованія его. Неправильное расходованіе неприкосновеннаго запаса нашими войсками въ первую половину русско-польской кампаніи 1831 года было причиною, вынуждавшею ихъ къ несвоевременнымъ остановкамъ: 3-хъ дневная остановка у Вепгрова, отмѣна наступательнаго марша отъ Рыкъ къ Варшавѣ, отсутствіе преслѣдованія послѣ сраженія при Остроленкѣ.

Желательный составъ и вѣсъ неприкосновеннаго запаса. Неприкосновенный ранцевый запасъ австрійскаго и германскаго солдата (3-хъ дневный запасъ изъ консервовъ). Необходимость имѣть въ ранцѣ, кромѣ неприкосновеннаго, еще и расходный запасъ. Ранцевый запасъ нашего солдата.

д) Расходный подвижный запасъ при войскахъ.

Въ Австріи и Франціи—въ ранцѣ однодневная дача; въ Германіи однодневная дача въ полковомъ обозѣ. Назначеніе полковыхъ провіантскихъ повозокъ въ Австріи. Расходнымъ запасомъ у насъ является запасъ полковаго

обоза. Сравненіе нашего расходнаго подвижнаго запаса съ иностраннымъ.

в) Подвозъ продовольствія съ тыла.

Современное значеніе подвоза съ тыла.

Организація подвоза продовольствія изъ расходныхъ магазиновъ къ войскамъ:

Составъ, организація и работа транспортовъ дивизіонныхъ и корпусныхъ, у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ. Наши запасные и расходные транспорты дивизіоннаго обоза: въ чьемъ вѣдѣніи состоятъ, порядокъ передачи запасовъ въ войска. Австрійскіе транспорты — дивизіонные и сводные, внутренняя ихъ организація, въ чьемъ вѣдѣніи состоятъ, порядокъ передачи запасовъ въ войска.

Германскіе транспорты (Proviant und Fuhrparc-Kolonnen). Французскіе транспорты: дивизіонные (convois administratifs) и вспомогательные (convois auxiliaires).

Связь дивизіонныхъ и корпусныхъ транспортовъ съ расходными магазинами, при значительномъ отъ нихъ удаленіи: наши военные транспорты, австрійскіе и германскіе этапные транспорты, французскіе временные транспорты (convois éventuels de réquisition); примѣненіе способа перевозки при помощи перекладныхъ и подставъ.

Предѣлъ удаленія расходныхъ магазиновъ отъ войскъ. Механизмъ передачи войскамъ запасовъ изъ расходныхъ магазиновъ.

Мѣры, обезпечивающія подвозъ печенаго хлѣба: полевыя подвижныя хлѣбопекарни, испеченіе хлѣба въ прокъ (Dauerbrot). Мѣры, обезпечивающія подвозъ мяса: необходимость примѣненія мясныхъ консервовъ.

Пополненіе расходныхъ магазиновъ изъ мѣстныхъ средствъ и подвозомъ изъ дальняго тыла:

Размѣры запасовъ расходнаго магазина. Въ чьемъ вѣдѣніи расходные магазины находятся. Необходимость

хлѣбопекарень и сухаросушилокъ при расходныхъ магазинахъ: передвижныя хлѣбопекарни иностранныхъ армій.

Современное значеніе подвоза изъ дальняго тыла и необходимость правильной организаціи сего подвоза. Сущность современной организаціи этого дѣла: базисные или главные магазины (размѣръ запасовъ этихъ магазиновъ, наполненіе ихъ подвозомъ изъ внутреннихъ частей государства), центральные магазины, магазины головныхъ станцій, подвозъ запасовъ съ базисныхъ магазиновъ въ магазины головной станціи, поѣзды-магазины, значеніе облегченныхъ и переносныхъ желѣзныхъ дорогъ.

4. О способахъ и средствахъ приготовленія пищи въ полѣ.

Ежедневный продовольственный режимъ солдата въ походѣ, на почлегѣ и въ бою: нужно ѣсть всегда, когда къ этому представляется возможность. Какими мѣрами это можетъ быть достигнуто?

Современное значеніе пищевыхъ консервовъ. Необходимость включенія ихъ въ неприкосновенный и расходный подвижные запасы. Необходимость консервныхъ заводовъ.

Средства для варки пищи въ полѣ: одиночные котелки, артельные котлы, походныя кухни.

Б. Снабженіе войскъ боевыми припасами на войнѣ.

1. Снабженіе нашей арміи.

а. Боевой комплектъ:

Ружейные патроны: число носимыхъ и возимыхъ въ пѣхотѣ и кавалеріи, въ чемъ возятся по нормальной и переходной организаціи полковаго обоза, раздѣленіе патронныхъ повозокъ на разряды.

	Число патроновъ на людяхъ.	Число двуколокъ въ отдѣл. частяхъ войскъ и патроновъ на ружье.						Всего патроновъ на ружье при войскахъ (боевой комплектъ).
		Въ обозѣ 1 раз.		Въ обозѣ 2 раз.		Всего.		
		Двуколок.	Патр.	Двуколок.	Патр.	Двуколок.	Патр.	
На пѣхотную винтовку (полкъ).	84	8	12	25	36	33	48	132
» инженерную (отдѣл. баталіонъ)	40	4	23	—	—	4	23	63
» драгунскую и казачью (полкъ).	36	2—3	18	—	—	2—3	18	54
» револьв. кавалерійск.	6	—	—	—	—	—	—	6
» » пѣхотный . .	18	—	—	—	—	—	—	18

Какъ могутъ измѣниться приведенныя цифры съ введеніемъ 3-хъ линейныхъ винтовокъ?

Артиллерійскіе заряды. Число ихъ въ орудійныхъ передкахъ и въ зарядныхъ ящикахъ батарей. Число зарядныхъ ящиковъ въ батареяхъ.

	Число снарядовъ и зарядовъ въ передкѣ.	Число снарядовъ и зарядовъ въ зарядныхъ ящикахъ.				Всего имѣется снарядовъ на каждое орудіе при самой батареѣ.
		Число зарядныхъ ящиковъ.		Число снарядовъ и зарядовъ въ каждомъ ящикѣ.	Число снарядовъ и зарядовъ на каждое орудіе.	
		Всѣхъ ящиковъ въ батареѣ.	Сколько ящиковъ приходится на каждое орудіе.			
Въ батарейн. батареѣ (8 ор.)	18	16	2	45	90	108
» легкой бат. (8 ор.).	30	12	1½	80	120	150
» конной » (6 ор.).	20	12	2	55	110	130
» горной » (8 ор.).	—	128	16	6	96	96
» мортирной батар. (6 ор.)	12	18	3	26	80	92

Раздѣленіе зарядныхъ ящиковъ батарей на эшелоны въ пѣшей и конной батареѣ.

б. Подвижные тыловые запасы: парки летучіе и подвижные.

Летучія парковыя артиллерійскія бригады: число парковъ въ бригадѣ, число патроновъ на ружье (67) и зарядовъ на орудіе (135—144 на батар. пушку, 120—124 на легкую).

Смѣшаные летучіе парки. Горные летучіе артиллерійскіе парки (96 зарядовъ на орудіе). Стрѣлковые летучіе парки.

Летучія парковыя мортирныя артиллерійскія бригады (4 парка въ бригадѣ). Обезпеченіе парками резервныхъ дивизій 1-й и 2-й очереди.

Подвижные парки: составъ ихъ, распредѣленіе между войсками, число патроновъ на ружье (12) и зарядовъ на орудіе (17). Подвижные мортирные артил. парки. Взводъ подвижнаго горнаго парка.

в. Неподвижные тыловые запасы.

Склады огнестрѣльныхъ припасовъ (мѣстные парки): число мѣстныхъ парковъ, придаваемыхъ арміи; количество патроновъ на ружье (170 и 156) и зарядовъ на орудіе (250). Вольнонаемные артиллерійскіе транспорты. Подвижныя мастерскія: лабораторная и артиллерійская. Передовой артиллерійскій запасъ.

г. Порядокъ пополненія расхода огнестрѣльныхъ припасовъ въ бою.

Мѣсто подвижныхъ запасовъ въ походныхъ колоннахъ и въ бою (запасы полковые, дивизіонные и корпусные); порядокъ пополненія огнестрѣльными припасами боевыхъ линій съ тылу.

д. Кадры парковъ и неприкосновенные запасы огнестрѣльныхъ припасовъ, содержимые въ мирное время.

Мѣсто храненія боеваго комплекта. Кадры летучихъ парковъ. Имущество и запасы подвижныхъ и мѣстныхъ парковъ. Запасъ военнаго времени.

е. Артиллерійскіе склады и заводы, существующіе въ мирное время.

Окружные склады. Оружейные заводы (3). Оружейная фабрика. Мѣстные арсеналы (3). Казенный орудійный заводъ и два частныхъ орудійныхъ завода. Пороховые заводы: казенные (3), частные (2). Патронные заводы: казенный и частный (2). Изготовленіе снарядовъ и боевыхъ ракетъ.

2. Снабженіе на войнѣ боевыми припасами иностранныхъ армій: германской, австрійской и французской.

а. Боевой комплектъ.

Ружейные патроны:

		Пѣхота.	Кавалерія.
Въ германской арміи	на людяхъ.	150	50
	въ полков. обозѣ.	50	0—10
	Всего. .	200	50—60
Въ австрійской арміи	на людяхъ.	100	50
	въ полковомъ обозѣ.	42	0
	Всего. .	142	50
Во французской арміи	на людяхъ	112	36
	въ полков. обозѣ.	29	0—14
	Всего. .	141	36—50

Патроны возятся: въ Германіи и Австріи въ ротныхъ парныхъ повозкахъ (по 1 на роту), во Франціи—въ батальонныхъ четверочныхъ ящикахъ (по одному на батальонъ). Гдѣ возятся патроны для кавалерійскихъ полковъ, образующихъ кавалерійскія дивизіи?

Артиллерійскіе заряды.

		Пѣшая.		Конная.	
		Число зар. ящиковъ на орудіе.	Число зарядовъ на орудіе.	Число зар. ящиковъ на орудіе.	Число зарядовъ на орудіе.
Въ Германской арміи	въ передкахъ	—	30	—	30
	въ заряд. ящикахъ. . . .	1½	115	1½	115
	Всего . . .	—	145	—	145
Въ Австрійской арміи	въ передкахъ	—	34	—	19
	въ заряд. ящикахъ	1	94	1	99
	Всего . . .	—	128	—	118
Во Французской арміи	въ передахъ.	1½	145	1½	156
	въ заряд. ящикахъ. . . .				

б. Тыловые подвижные и неподвижные запасы.

Германія: 1) *парковая* артиллерійская *бригада* изъ 10 парковъ (колоннъ), изъ коихъ 4 пѣхотныхъ (80 патр. на ружье) и 6 артиллерійскихъ (126 зарядовъ на орудіе); 2) *армейскій паркъ* изъ склада и 10 подвижныхъ парковъ (колоннъ) (20 патроновъ на ружье, 19 зарядовъ на орудіе); 3) *главный складъ* огнестрѣльныхъ припасовъ.

Австрія: [1]) 1) *дивизіонные парки* (1 пѣхотная и 2 артиллерійскія колонны) и *кавалерійскія муниціонныя колонны* (57 патроновъ на пѣх. ружье, 9 на кавал.,

[1]) Приведенныя свѣдѣнія объ Австріи отличаются отъ свѣдѣній, данныхъ въ печатномъ курсѣ—здѣсь приводятся цифры новой организаціи австрійской артиллеріи (декабрь 1893).

110 зарядовъ на орудіе); 2) *корпусные парки* (1 пѣхотная и 2 артил. колонны; по 18 патроновъ на ружье; по 110 зарядовъ на орудіе корпусной артиллеріи); 3) *армейскіе парки* (состоятъ изъ резервныхъ парковыхъ колоннъ и армейской подвижной мастерской; по 26 патроновъ на ружье и по 35 зарядовъ на орудіе); 4) *армейскіе склады* (по 25 патроновъ на ружье, по 130 зарядовъ на орудіе).

Франція: 1) *летучіе парки*, 2 съ патронами и 6 со снарядами на корпусъ; изъ нихъ по 1 съ патронами и по 2 со снарядами назначается на каждую изъ двухъ дивизій корпуса, а остальные 2 со снарядами для корпусной артиллеріи (въ летучихъ паркахъ возится по 66 патроновъ на ружье и по 61 заряду на орудіе); 2) *корпусные парки* (по 47 патроновъ на ружье и по 52 заряда на орудіе); 3) *армейскіе парки* (по 110 патроновъ на ружье и по 102 заряда на орудіе).

3. Сравненіе снабженія боевыми припасами нашей и иностранныхъ армій.

а) Боевой комплектъ.

Ружейные патроны:

Въ пѣхотѣ:

	На людяхъ.	Въ полковомъ обозѣ.	Всего.
Россія: 1) при 4-хъ лин. винт. . . .	84	48	132
» 2) » 3-хъ » » . . .	150	76	226
Германія » 3-хъ » » . .	150	50	200
Австрія » 3-хъ » » . . .	100	42	142
Франція » 3-хъ » » . . .	112	29	141

Въ кавалеріи:

	На людяхъ.	Въ полковомъ обозѣ.	Въ обозѣ конныхъ батарей.	Всего.
Россія 1) при 4-хъ лин. винтовкахъ	36	18	—	54
» 2) » 3-хъ » »	60	30	—	90
Германія » 3-хъ » »	50	—	10	60
Австро-Венрія » 3-хъ » » . .	50	—	—	50
Франція » 3-хъ » »	36	—	14	50

Въ чемъ возится полковой запасъ патроновъ у насъ и въ иностранныхъ арміяхъ?

Артиллерійскіе заряды.—Число зарядовъ и зарядныхъ ящиковъ на орудіе въ ботареяхъ нашей и иностранной артиллеріи:

	Пѣшая.			Конная.		
	Калибръ въ сантиметр.	Число ящиковъ на орудіе.	Боевой комплектъ зарядовъ на орудіе.	Калибръ въ сантиметр.	Число ящиковъ на орудіе.	Боевой комплектъ зарядовъ на орудіе.
Россія: 1) батарейное орудіе 4,2 д.	10,67	2	108	—	—	—
» 2) легкое и конное орудіе 3,42 д. . . .	8,69	1½	150	8,69	2	130
Германія	8,8	1½	148	8,8	1½	148
Австрія	9	1	128	9	1	118
Франція	9	1½	145	8	1½	142

Значеніе единства калибра.

б) Парковый запасъ.

Количество патроновъ и зарядовъ въ паркахъ нашей и иностранныхъ армій:

	На 3-хъ линейную пѣхотную винтовку.				На пѣшее легкое орудіе.			
	Дивизіонный.	Корпусный.	Армейскій.	Всего.	Дивизіон.	Корпусный.	Армейскій.	Всего.
Россія	100	18	—	118	124	17	—	141
Германія	—	80	—	80	—	126	—	126
Австрія	57	18	26	101	110	—	35	145
Франція.	66	47	—	113	61	52	—	113

Число патронныхъ (у насъ на корпусъ 116, въ Германіи 84) и зарядныхъ ящиковъ (у насъ почти по 2 ящика на легкое и по $3^1/_2$ ящика на батарейное орудіе, въ Германіи по 1 одному ящику и во Франціи по $1^1/_2$ ящика на орудіе) въ паркахъ нашей и иностранныхъ армій.

Организація нашихъ и иностранныхъ парковъ.

в) Общее количество подвижныхъ запасовъ.

На пѣхотное 3-хъ линейное ружье:	Боевой комплектъ.	Парковый запасъ.	Всего.
Россія	226	118	344
Германія.	200	80	280
Австрія	142	101	243
Франція	141	113	142

	Боевой комплектъ.	Парковый запасъ.	Всего.
На кавалерійское 3-хъ линейное ружье:			
Россія	90	18	108
Германія	60	60	120
Австрія	50	53	103
Франція	50	—	50
На легкое пѣшее орудіе:			
Россія	150	141	291
Германія	148	126	274
Австрія	128	145	273
Франція	145	113	258
На конное оудіе:			
Россія	130	17	147
Германія	148	135	283
Австрія	118	141	259
Франція	142	—	142

г) Неподвижные запасы на базѣ.

	На винтовку.	На орудіе.
Россія	171	250
Германія 1) на головной станціи	20	19
2) въ главномъ складѣ	?	?
Австрія	25	130

	На винтовку.		На орудіе.	
Франція: 1) на головной станціи .	22		20	
2) между головной и базисной станціей	22	110	20	102
3) на базисной станціи .	22		20	
4) во внутреннихъ складахъ	44		42	

д) Общій запасъ военнаго времени.

Размѣръ общаго запаса военнаго времени и сравненіе его съ количествомъ боевыхъ припасовъ, дѣйствительно расходовавшихся въ послѣднія войны.

Гдѣ хранится въ мирное время боевой комплектъ нашей и иностранныхъ армій?

B. Снабженіе лошадьми:

I. Ремонтированіе нашей арміи лошадьми въ мирное время.

1. Ремонтированіе строевыхъ лошадей регулярной кавалеріи.

Ремонтеры. Ремонтныя депо. Кадры кавалерійскаго запаса. Инспекторъ ремонтовъ кавалеріи и бригадъ кавалерійскаго запаса.

Ремонтная цѣна (300 р.; 203—207 р.) 125 р.; Дополнительные денежные отпуски ремонтерамъ: на проводъ въ депо, на продовольствіе, на проводъ изъ депо.

Размѣръ ежегоднаго наряда ремонтеру.

Качества ремонтныхъ лошадей: лѣта, рость, масть.

Закупка, сдача и пріемъ ремонтовъ въ кадры.

Передача лошадей изъ кадровъ въ полки.

Выранжировка лошадей изъ строя.

2. Ремонтированіе верховыхъ и артиллерійскихъ лошадей артиллеріи.

Окружные ремонтеры и ремонтированіе собственнымъ попеченіемъ бригадъ и батарей. Ремонтная цѣна (165—280 руб.). Закупка, приводъ и пріемъ лошадей.

3. Ремонтированіе строевыхъ казачьихъ лошадей.

Высылка смѣнныхъ командъ. Выранжировка лошадей изъ строя. Случаи отпуска казакамъ денежнаго пособія отъ казны на покупку лошадей (офицерамъ 125 р., казакамъ отъ 43 р. и ниже).

4. Ремонтированіе подъемныхъ лошадей.

Размѣръ единовременнаго отпуска. Размѣръ ежегоднаго ремонта. Обязательная наличность подъемныхъ лошадей въ частяхъ войскъ въ мирное время.

5. Снабженіе верховыми лошадьми офицеровъ.

Снабженіе лошадьми офицеровъ кавалеріи. Казенныя офицерскія лошади. Собственныя офицерскія лошади. Уступка офицерамъ лошадей изъ строя. Офицерскіе ремонтные капиталы. Содѣйствіе въ покупкѣ верховыхъ лошадей изъ государственныхъ конскихъ заводовъ.

Снабженіе лошадьми офицеровъ артиллеріи: казенныя и собственныя лошади, уступка лошадей изъ строя, офицерскіе ремонтные капиталы.

Снабженіе верховыми лошадьми офицеровъ Генеральнаго Штаба.

Содѣйствіе пѣхотнымъ офицерамъ въ покупкѣ верховыхъ лошадей.

II. Снабженіе лошадьми нашей арміи при мобилизаціи.

1. Наша военно-конская повинность.

На кого распространяется и когда отбывается. Учрежденія, вѣдающія военно-конскою повинностью: военно-конскіе участки, сборные и сдаточные пункты, пріемныя комиссіи. Военно-конская перепись. Разверстка подлежащихъ поставкѣ при мобилизаціи лошадей. Поставка лошадей при мобилизаціи: сгонъ, жеребьевка, пріемъ; мѣры мирнаго времени, обезпечивающія срочность поставки, сдачи и привода лошадей въ войска. Качества поставляемыхъ лошадей: ростъ (раздѣленіе по сортамъ), возрастъ, масть. Льготы при поставкѣ лошадей. Плата за поставляемыхъ лошадей.

Особыя правила о военно-конской повинности въ Царствѣ Польскомъ: военно-конскіе раіоны, офицеры-инспекторы, учетныя карты.

2. Снабженіе строевыми лошадьми льготныхъ частей казачьихъ войскъ: строевыхъ и артиллерійскихъ лошадей; военно-конская повинность казачьяго населенія Уральской Области.

3. Снабженіе лошадьми офицеровъ при мобилизаціи: отпускъ денегъ на покупку верховыхъ лошадей (125 р.), экипажей (400 р. и 300 р.), упряжныхъ лошадей (75 р.) и упряжи (25 р.).

III. Пополненіе убыли лошадей во время войны въ нашей арміи.

Пополненіе убыли строевыхъ лошадей регулярной кавалеріи. Формированіе и высылка запасныхъ эскадроновъ и командъ. Запасы мирнаго времени, обезпечивающіе своевременное формированіе ихъ.

Пополненіе убыли строевыхъ артиллерійскихъ лошадей: запасныя батареи и передовой артиллерійскій запасъ.

Пополненіе убыли строевыхъ казачьихъ лошадей: запасныя конныя сотни и запасныя казачьи батареи; особые способы пополненія. Вознагражденіе казаковъ за убитыхъ и палыхъ лошадей и за оставляемыхъ въ строю отъ убывающихъ казаковъ (70—120 р.).

Пополненіе убыли подъемныхъ лошадей: 1) 10% запасъ лошадей при частяхъ войскъ, 2) 3% конскій запасъ дивизіи, 3) конскіе запасы дѣйствующихъ армій и 4) 10% общій конскій запасъ.

Пополненіе убыли собственныхъ офицерскихъ лошадей: случаи отпуска на это денегъ отъ казны.

Г. Военно-санитарная часть.

I. Составъ и устройство нашихъ военно-врачебныхъ заведеній военнаго времени.

Перечень военно-врачебныхъ заведеній военнаго времени.

Лазареты частей войскъ. Назначеніе ихъ и средства.

	Въ пѣхотѣ на батальонъ.	Въ пѣшей артиллеріи на батарею.	Въ кавалеріи на эскадронъ.
Мѣстъ	4	1	1
Лазаретныхъ линеекъ	1	1/2	1/3
Носилокъ	8	2	1
Консервовъ	20	5	5

Мѣсто санитарнаго обоза частей войскъ въ походныхъ колоннахъ.

Дивизіонные лазареты. Гдѣ имѣются? Назначеніе. Средства:

Лазаретныхъ линеекъ	8	
Носилокъ	50	
Палатокъ на	80	больн.
Съѣстныхъ припасовъ на	200	»

Носильщики: дивизіонные (рота 217 человѣкъ) и полковые (по числу посилокъ; по сколько въ ротѣ, эскадронѣ

и батареѣ?). Организація работы носильщиковъ на полѣ сраженія.

Полевые госпитали. Число ихъ на армію. Назначеніе ихъ и распредѣленіе. Госпитали подвижные и запасные.

Госпитали, приданные дивизіямъ и къ дивизіямъ не причисленные. Въ чьемъ подчиненіи находятся тѣ и другіе? Средства одного госпиталя: 10 офицерскихъ и 200 солдатскихъ мѣстъ.

Крѣпостные временные госпитали (20+400 мѣстъ).

Слабосильныя команды. Цѣль и мѣсто учрежденія. Числительность (50—200 человѣкъ). Административное устройство.

Военно-санитарные транспорты. Назначеніе ихъ и распредѣленіе. Въ чьемъ вѣдѣніи находятся. Средства ихъ: 100 больныхъ (140 сидя+60 лежа).

Военно-санитарные поѣзда: постоянные (250 больн.) и временные (250 –400 бол.). Назначеніе ихъ и порядокъ формированія. Административное устройство.

Полевыя аптеки и временные аптечные магазины. Назначеніе ихъ.

Помощь Общества Краснаго Креста. Виды этой помощи и условія ея примѣненія. Отношенія уполномоченныхъ Общества къ Полевому Управленію.

II. Мобилизація военно-врачебныхъ заведеній.

Мѣста храненія въ мирное время имущества военно-врачебныхъ заведеній военнаго времени. Подготовка носильщиковъ.

III. Организація врачебной помощи на полѣ сраженія.

Перевязочные пункты: передовые, главные и особые. Чѣмъ распоряженіемъ, какими средствами и въ какихъ

мѣстахъ открываются. Уборка раненыхъ съ поля сраженія, доставка на перевязочные пункты и дальнѣйшее ихъ отправленіе.

IV. Эвакуація больныхъ и раненыхъ.

а) *Органы, вѣдающіе эвакуаціей.* Общее руководство на театрѣ войны и внутри Имперіи. Эвакуаціонные раіоны: полевые, тыловые и внутренніе. Эвакуаціонныя Коммиссіи. Сборные пункты при нихъ. Распорядительные по эвакуаціи комитеты.

б) *Ходъ эвакуаціи*: главныя основанія эвакуаціи, перевозочныя средства для эвакуаціи, разсѣеваніе.

V. Устройство военно-санитарной части въ мирное время.

Околодки. Войсковые лазареты (3 мѣста на 100 челов.): когда и чьимъ распоряженіемъ открываются, управленіе, содержаніе больныхъ. *Пріемные покои* (по 1 мѣсту на роту, эскадронъ и батарею).

Постоянные госпитали Раздѣленіе на классы (200—1110). Управленіе. Продовольствіе больныхъ.

Мѣстные лазареты (10+300 мѣстъ). Гдѣ учреждаются. Управленіе. Содержаніе больныхъ.

Санитарныя станціи: лечебныя и гигіеническія. Время открытія. Содержаніе больныхъ.

Аптечные магазины и хирургическій инструментальный заводъ. Назначеніе ихъ.

Д. Обозъ.

1. Войсковой обозъ.

Назначеніе войсковаго обоза. Снаряженіе пѣхотинца и кавалериста: продметы и вѣсъ снаряженія.

	Пѣхотинецъ.	Кавалеристъ.
Вооруженіе	22½ ф.	19½ ф.
Конскій приборъ	— »	40⅓ »
Запасъ продовольствія:		
Людскаго.	5 »	4 »
Конскаго	— »	10⅓ »
Продовольственная утварь:		
Людская	3 »	3 »
Конская	— »	3⅔ »
Запасъ одежды	18⅔ »	16⅔ »
Шанцевый инструментъ .	2⅓ »	2½ »
Палаточный приборъ. . .	3¾ »	— »
Мѣшки, чемоданы, сумки.	3⅓ »	8 »
Запасныя подковы и гвозди.	— »	2⅔ »
Конская принадлежность.	— »	5 »
Мелочь	3 »	2 »
Всего. . . .	63 ф.	117½ ф.
Надѣтое.	13 »	13 »
Средній вѣсъ всадника. .	— »	160 »
Всего . . .	76 ф.	290½ ф.

76 ф. = почти 2 пуд.
290 » = 7¼ пуд.

Главныя основанія организаціи нашего войсковаго обоза: сущность реформы 1885 года, обозъ полковой и дивизіонный, нормальная и переходная организаціи.

I. Полковой обозъ.

а) Предметы, возимые въ полковомъ обозѣ пѣхоты и кавалеріи: 1) патроны (48 и 18); 2) продовольствіе (на 1½ и 2 дня) и фуражъ (для подъемныхъ лошадей; на 3 и 2 дня); 3) кухня; 4) офицерское имущество (12 п., 3 п. 20 ф., 3 п.; палатки); 5) казна; 6) канцелярія; 7) образа, 8) санитарное имущество; 9) инструменты и матеріалы (для кузни, плотниковъ, шорниковъ, оружейной мастерской, сѣнокосный); 10) запасныя вещи къ обозу; 11) коновязи; 12) матеріалы и инструменты для починки сапогъ (въ кавалеріи нѣтъ); 13) запасныя лошади (10%), и 14) порціонный скотъ. Кромѣ того только въ кавалеріи: 15) шанцевый инструментъ (2 топора и 2 лопаты на эскадронъ), 16) средства разрушенія и порчи, 17) запасъ каменнаго угля и 18) вьючныя приспособленія на 10 лошадей.

Наибольшій вѣсъ приходится на слѣдующее имущество:

	Въ пѣхотн. полку.	Въ кавалер. полку.
	Въ пудахъ:	
Патроны	404	36
Продовольствіе	511	140
Кухня	120	31
Офицерское имущество	335	91
Санитарное имущество	?	?
Остальное имущество	170	118
Общій вѣсъ полковаго имущества.	1540 [1])	416

[1]) Не считая санитарнаго имущества.

Особенность состава полковаго обоза артиллеріи и инженерныхъ войскъ: спеціальные инструменты и матеріалы. Обозъ инженерныхъ войскъ, кромѣ того, заключаетъ въ себѣ еще: 1) запасъ готовой обуви (30 паръ на роту), 2) готовой одежды (4 комплекта на роту), 3) походную шанцовку и 4) увеличенный запасъ продовольствія. Общій вѣсъ имущества сапернаго баталіона, не считая спеціальнаго, 680 пудовъ.

б) Родъ и число повозокъ и лошадей полковаго обоза.

Вообще: одноконныя двуколки и парныя повозки; исключеніе — лазаретныя линейки и спеціальныя повозки артиллеріи и инженерныхъ войскъ. Горныя батареи — вьючный обозъ.

	Грузъ въ пудахъ, приходящійся на одну лошадь.	
	Въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.
Въ одноконной двуколкѣ. .	32—33	30 —31
Въ парной повозкѣ.	30—30½	27½—28½

Сравненіе теперешней нагрузки на лошадь съ прежней (уменьшена: въ пѣхотѣ на 7½—10 п., въ кавалеріи на 10—12½ п.).

1. Составъ обоза пѣхотнаго полка.

а) Нормальная организація:

Двуколокъ	43
Парныхъ повозокъ	39
Четверочныхъ лазар. линеекъ . . .	4
	86

Патронныя двуколки: ротныя (16) и съ полковымъ запасомъ (17).

Офицерскія двуколки (6): командира полка, штаба и по одной на баталіонъ (17 ф. на офицера и офиц. палатки). Аптечныя двуколки (4).

Парныя повозки: 32 ротныхъ (продовольствіе, котлы, остальная часть офицерскаго имущества, инструментъ сѣнокосный и для починки сапогъ), 1 санитарная и 6 штабныхъ (казна, канцелярія, церковныя вещи, весь прочій инструментъ, имущество чиновъ полковаго штаба и нестроевой роты).

б) *Переходная организація*: 1) вмѣсто 17 патронныхъ двуколокъ—6 четверочныхъ патронныхъ ящиковъ, 2) вмѣсто парныхъ повозокъ образца 1884 г. могутъ быть парныя повозки образца 1876 г.

в) Особенность обоза частей *Кавказской арміи*: 40 хозяйственныхъ двуколокъ вмѣсто 19 парныхъ повозокъ, такъ что на каждую роту приходится (ротныхъ повозокъ)—по 2 двуколки и по 1 парной повозкѣ. Составъ всего обоза пѣхотнаго полка Кавказской арміи: 83 двуколки, 20 парныхъ повозокъ и 4 четверочныхъ лазаретныхъ линейки.

2. Составъ обоза кавалерійскаго полка.

Двуколокъ.	22
Парныхъ лазаретн. линеекъ	2
Парныхъ повозокъ	5
Всего.	29
Вьюковъ.	6

Двуколки: 3 патр., 1 апт., 1 сан.-вет., 1 инжен., 1 канц., 1 церк., 1 ком. полка, 1 офицеровъ полк. штаба. 12 эскадронныхъ (часть продовольствія, котлы, шанцевинстр., часть офиц. имущ., коновязи, сѣнокосн. инстр., образъ).

Вьюки—часть офицерскаго имущества.

Парныя повозки—остальное имущество полка.

Особенность полковаго обоза кавалерійскихъ полковъ Вилепскаго и Варшавскаго военныхъ округовъ: 2 лишнихъ двуколки и 6 лишнихъ вьюковъ—для инженернаго имущества.

в) Внутренняя организація полковаго обоза и раздѣленіе его для походныхъ движеній.

Обозъ ротный и собственно полковой. Ротныя повозки и ротныя патронныя двуколки. Эскадронныя двуколки. Что возится въ ротныхъ повозкахъ и эскадронныхъ двуколкахъ?

Раздѣленіе полковаго обоза на разряды. Какое имущество находится въ обозѣ 1 разряда въ пѣхотѣ и кавалеріи?

Дѣленіе полковаго обоза на отдѣленія (5 и 2).

Командованіе полковымъ обозомъ и частями его, на маршѣ.

г) Запасы и кадры мирнаго времени и порядокъ мобилизаціи полковаго обоза.

Гдѣ хранится. Размѣръ ремонтныхъ денегъ. Подъемныя лошади.

2. Дивизіонный обозъ.

Что такое дивизіонный (бригадный) обозъ и какимъ войсковымъ соединеніямъ придается.

Постоянныя составныя части дивизіоннаго обоза и временныя.

Отдѣлы дивизіоннаго обоза въ пѣхотѣ и кавалеріи.

Нормальная и переходная организаціи.

Предметы, возимые въ каждомъ изъ сихъ отдѣловъ.

Предметы, возимые въ общемъ отдѣлѣ:

а) Обоза пѣхотной дивизіи: 1) церковь, 2) шанцевый инструментъ, 3) запасъ готовой одежды (по 4 комплекта на роту и батарею), 4) походная швальня, 5) запасъ го-

товой обуви (по 32 пары сапогъ на роту и батарею), 6) вьючныя приспособленія, 7) запасъ подковъ и гвоздей, 8) конскій запасъ дивизіи, 9) запасная сбруя.

б) Обоза кавалерійской дивизіи: 1) запасъ одежды (по 4 комплекта на эскадронъ и батарею), 2) запасъ готовой обуви (по 10 паръ сапогъ на эскадронъ и по 20 на батарею), 3) запасъ подковъ и гвоздей, 4) конскій запасъ дивизіи, 5) запасная сбруя.

Запасъ расходнаго и запаснаго транспортовъ: сухарей и крупы на 4 дня, соли на 8 дней, чаю и сахару на 10 дней.

Вѣсъ имущества, возимаго въ общемъ и продовольственномъ отдѣлахъ (въ пудахъ):

	Общаго отдѣла.	Продовол. отдѣла.	
		Расходнаго транспорта.	Запаснаго транспорта.
Пѣхотной дивизіи (на 19,000 ч.) . .	1240 [1]	5217	5217
Кавалерійской дивизіи (на 4.110 ч.) .	428	1130	—

Наибольшій вѣсъ изъ предметовъ имущества общаго отдѣла приходится на:

	Пѣхота.	Кавалерія.
Шанцевый инструментъ . .	293 п.	— п.
Запасъ готовой обуви . . .	221 »	18 »
» » одежды . .	112 »	30 »
Запасъ подковъ и гвоздей. .	252 »	380 »
	878 п.	428 п.

[1]) По переходной организаціи 820 пудовъ.

Родъ и число повозокъ и лошадей дивизіоннаго обоза.

Обозъ пѣхотныхъ дивизій—изъ троечныхъ повозокъ, за исключеніемъ Кавказскихъ дивизій, гдѣ повозки четверочныя.

Санитарный отдѣлъ дивизіоннаго обоза пѣхотныхъ дивизій состоитъ изъ 10 четверочныхъ лазаретныхъ линеекъ, 11 двуколокъ, 53 парныхъ повозокъ и 3 четверочныхъ повозокъ.

Бригадный обозъ стрѣлковыхъ бригадъ и дивизіонный обозъ кавалерійскихъ дивизій состоитъ изъ парныхъ повозокъ.

	Число повозокъ и лошадей въ отдѣлахъ дивизіоннаго обоза.							
	Общемъ.		Санитарномъ.		Продовольственномъ.		Во всѣхъ	
	пов.	лош.	пов.	лош.	пов.	лош.	пов.	лош.
1. Дивизіонный обозъ пѣхотной дивизіи съ ея артиллеріею.								
Двуколокъ.	3 / 3	—	11	—	—	—	14 / 14	—
Парныхъ повозокъ	—	—	53	—	—	—	53	—
Троечныхъ »	41 / 28	—	—	—	расх.зап. 150+165 / 137	—	356 / 165	—
Четверочн. »	—	—	3	—	—	—	3	—
» лазар. лвн. .	—	—	10	—	—	—	10	—
Всего повозокъ . .	44 / 31	—	77	—	315 / 137	—	436 / 245	—
Лошадей (съ конскимъ запасомъ дивизіи) .	—	258 / 169	—	192	—	расх.зап. 507+557 / 465	—	1494 / 825

	Число повозокъ и лошадей въ отдѣлахъ дивизіоннаго обоза.							
	Общемъ.		Санитарномъ.		Продовольственномъ.		Во всѣхъ.	
	пов.	лош.	пов.	лош.	пов.	лош.	пов.	лош.
2. Бригадн. обозъ стрѣлковой бригады (изъ 4 полковъ двухъ баталіоннаго состава) *съ артиллеріей*, по переходной организаціи).								
Двуколокъ.	4	—	—	—	—	—	4	—
Парныхъ повозокъ	20	—	—	—	99	—	119	—
Всего повозокъ . .	24	—	—	—	99	—	123	—
Лошадей	—	90	—	—	—	225	—	315
3. Дивизіонный обозъ кавалерійской дивизіи съ ея артиллеріею.								
Двуколокъ.	2	—	—	—	—	—	2	—
Парныхъ повозокъ	23 / 21	—	—	—	48	—	71 / 69	—
Всего повозокъ . .	25 / 23	—	—	—	48	—	73 / 71	—
Лошадей	—	127 / 86	—	—	—	113	—	240 / 199

Разсмотрѣніе приведенныхъ цифръ и выводы.

Внутренняя организація дивизіоннаго обоза и управленіе имъ. Раздѣленіе на взводы въ пѣхотѣ. Дѣлимость дивизіоннаго обоза кавалеріи. Командиръ дивизіоннаго обоза. Командиры частей дивизіоннаго обоза.

Порядокъ снабженія полковыхъ обозовъ изъ обоза дивизіоннаго и пополненіе сего послѣдняго.

Храненіе дивизіоннаго обоза въ мирное время и *порядокъ мобилизаціи* его.

II. Парки.

Для чего назначаются и гдѣ мѣсто ихъ въ походныхъ колоннахъ.

Артиллерійскіе парки — изъ повозокъ шестерочной запряжки.

Военно-телеграфные парки: изъ четверочныхъ (въ 5) и шестерочныхъ (въ 12) повозокъ.

Понтонные парки—изъ четверочныхъ повозокъ.

Полевые инженерные парки—изъ троечныхъ (въ 3) и четверочныхъ (въ 3) повозокъ.

III. Транспорты.

Назначеніе ихъ и родъ: 1) военные и вольнонаемные, 2) военные (универсальные), артиллерійскіе и военно-санитарные.

Военные транспорты. Въ чьемъ вѣдѣніи. Колесные и вьючные. Составъ колесныхъ транспортовъ: парные, троечные или четверочные. Подъемная сила: 4.414 пуд. Нагрузка повозокъ—почти какъ повозокъ дивизіоннаго обоза. Подъемная сила вьючнаго транспорта: 1.723½ пуда.

Дѣлимость транспорта: на 2 самостоятельныхъ взвода. Сведеніе въ обозные батальоны.

Кадры мирнаго времени: 5 кадровыхъ обозныхъ батальоновъ, въ 18 обозныхъ ротъ.

Мобилизація обозныхъ батальоновъ. Пріобрѣтеніе недостающихъ повозокъ и упряжи.

Военно-санитарные транспорты. Составъ: 27 четверочныхъ линеекъ для больныхъ, 7 парныхъ повозокъ, 1 двуколка и четверочная походная кухня.

E. Комуникаціонныя линіи.

1. Устройство комуникаціонныхъ линій по уставамъ арміи германской и французской.

а) Германское устройство.

Выборъ путей для комуникаціонныхъ линій: желѣзныя дороги, водяные пути, обыкновенныя дороги, переносныя дороги.

Устройство этапныхъ линій по желѣзнымъ дорогамъ: начальный этапъ, сборная станція (запасы продовольствія, переходящихъ вещей, запасы лазаретнаго имущества, складъ обмундированія), головной этапъ (продовольственный магазинъ, полевой складъ огнестрѣльныхъ припасовъ, этапный лазаретъ, сборный эвакуаціонный пунктъ), продовольственные пункты. Передача желѣзныхъ дорогъ въ военную и войсковую эксплоатацію.

Устройство этапныхъ линій по обыкновеннымъ дорогамъ: этапные пункты, коменданты, транспорты, депо почтовыхъ лошадей и повозокъ, этапный телеграфный паркъ (средствъ на 123 километра).

Устройство этапныхъ линій по водянымъ путямъ.

Охрана этапныхъ линій: на комъ лежитъ, средства для охраны, способы охраны.

б) Французское устройство.

Устройство комуникаціонныхъ линій по жел. дорогамъ: сборная станція, базисная станція (запасы продовольствія, обмундированія, госпитальныхъ вещей, эшелонъ артиллерійскаго парка арміи, запасы инженерныхъ средствъ), поѣзды-магазины, головная станція (запасы тѣхъ же наименованій, что на базисной станціи, хлѣбопекарни, полевые лазареты, сборный эвакуаціонный пунктъ, армейскій гуртъ).

Устройство комуникаціонныхъ линій по обыкновеннымъ дорогамъ: головной и главные этапы. Учрежденія располагаемыя на головномъ этапѣ: переносятся съ головной станціи и, кромѣ того, этапные транспорты.

Устройство комуникаціонныхъ линій по водянымъ путямъ: навигаціонныя комиссіи, комендантства пристаней, начальный и головной этапы, организація движенія судовыхъ транспортовъ.

2. Устройство военной дороги по нашимъ положеніямъ.

Учрежденіе военной дороги и этаповъ на ней: этапы начальный, головной, промежуточные и сборный; передаточная станція.

Управленіе этапами: этапный комендантъ, начальникъ этапнаго участка.

Управленіе желѣзными дорогами и водяными путями, входящими въ составъ военной дороги: завѣдующій передвиженіемъ войскъ, коменданты станцій и пристаней, военныя управленія желѣзныхъ дорогъ; военная и войсковая эксплоатація желѣзныхъ дорогъ.

Внутреннее устройство этаповъ: пріемные покои, кухни, хлѣбопекарни, почтовыя и курьерскія подставы, полевыя телеграфныя отдѣленія и почтовыя конторы.

Организація движенія по военной дорогѣ.

3. *Сравненіе нашего устройства военной дороги съ устройствомъ этапныхъ линій въ иностранныхъ арміяхъ.*

Начало иностранныхъ комуникаціонныхъ линій въ глубинѣ отечества; постоянная военно-административная связь частей войскъ, на театрѣ находящихся, съ своими корпусными округами. У насъ связь эта порывается: начало военной дороги близь театра войны.

Ж. Русскій Генеральный Штабъ.

I. Назначеніе Генеральнаго Штаба вообще въ военное и мирное время. Назначеніе Русскаго Генеральнаго Штаба.

II. Должности Генеральнаго Штаба по штатамъ мирнаго времени:

А. *Въ Главныхъ Управленіяхъ* Военнаго Министерства и непосредственно подчиненныхъ имъ учрежденіяхъ:

а) Въ Главномъ Штабѣ: 1) для порученій; 2) въ Военно-Ученомъ Комитетѣ; 3) въ Азіатской части; 4) въ Отдѣлѣ по передвиженію войскъ, всего 3 генерала и 22 офицера; 5) во II отдѣленіи; 6) въ Мобилизаціонномъ Комитетѣ; 7) въ Военно-Топографическомъ Отдѣлѣ. Въ прочихъ частяхъ Главнаго Штаба. Вопросы, подлежащіе вѣдѣнію этихъ частей.

б) Въ Главномъ Управленіи казачьихъ войскъ.

в) Въ Канцеляріи Военнаго Министерства.

г) Въ Академіи Генеральнаго Штаба.

д) Въ офицерской кавалерійской школѣ.

е) Военные агенты.

ж) Завѣдующіе передвиженіемъ войскъ. Кругъ ихъ дѣятельности.

В. *Въ мѣстныхъ управленіяхъ*:

а) Въ Окружныхъ Штабахъ:

1. Въ Окружныхъ Штабахъ пограничныхъ округовъ: 1) въ Управленіи Окружнаго генералъ-квартирмейстера: строевое, мобилизаціонное и отчетное отдѣленія, чины

для порученій; 2) въ Управленіи Окружнаго Начальника военныхъ сообщеній: въ военно-дорожномъ и этапномъ отдѣленіяхъ.

2. Въ Окружныхъ Штабахъ прочихъ округовъ: Помощникъ Начальника Штаба, чины для порученій, отдѣленія строевое и мобилизаціонное.

3. Въ Областяхъ: войска Донскаго (мобилизаціонное отдѣленіе) и въ Закаспійской (1 старшій адъютантъ и 2 офицера для порученій).

4. Въ Штабахъ и Управленіяхъ неотдѣльныхъ Азіатскихъ областей и отдѣловъ.

б. Въ Управленіяхъ Начальниковъ мѣстныхъ бригадъ.

в) Въ крѣпостныхъ штабахъ: Въ Штабѣ Управленія Варшавскимъ укрѣпленнымъ раіономъ (3). Въ крѣпостныхъ Штабахъ 1, 2 и 3 классовъ.

В. *Въ строевыхъ Штабахъ*:

а) Въ корпусныхъ штабахъ.

б) Въ дивизіонныхъ штабахъ.

г) Въ управленіяхъ стрѣлковыхъ и резервныхъ бригадъ.

Г. Причисленные къ Генеральному Штабу.

Д. Общая численность офецеровъ Генеральнаго Штаба въ мирное время: должности штатныя и допущеныя для Генеральнаго Штаба; кто заносится въ списки Генеральнаго Штаба, съ правомъ ношенія мундира или безъ.

III. Управленіе корпусомъ офицеровъ Генеральнаго Штаба—Начальникъ Главнаго Штаба.

IV. Должности Генеральнаго Штаба по штатамъ военнаго времени:

а. При Главнокомандующемъ и въ его Штабѣ; управленіе генералъ-квартирмейстера и желѣзнодорожный отдѣлъ.

б. Въ Полевомъ Штабѣ арміи. Начальникъ Полеваго Штаба. Управленія генералъ-квартирмейстера и Начальника военныхъ сообщеній. Полевое Дорожное Управленіе.

г. Въ Военно-Окружномъ Управленіи театра войны.

д. Въ Управленіи отдѣльнаго корпуса: Начальникъ Штаба, Управленія оберъ-квартирмейстера и Начальника военныхъ сообщеній.

е. Въ Управленіи неотдѣльнаго корпуса. Кругъ дѣятельности корпуснаго штаба.

ж. Въ штабѣ дивизіи. Кругъ дѣятельности сего штаба.

з. Сравненіе штатовъ военнаго и мирнаго времени. Источники для дополненія разницы между ними.

V. Комплектованіе нашего Генеральнаго Штаба:

Николаевская Академія Генеральнаго Штаба. Назначеніе ея, условія поступленія въ нее, прохожденія черезъ нее и выпуска изъ нея въ войска и въ Генеральный Штабъ. Причисленіе къ Генеральному Штабу и переводъ въ оный.

VI. Прохожденіе службы въ Генеральномъ Штабѣ:

Назначеніе на оберъ и штабъ-офицерскія должности въ Генеральномъ Штабѣ. Командованіе ротою или эскадрономъ. Командованіе батальономъ или ознакомленіе съ хозяйствомъ и управленіемъ кавалерійскаго полка. Производство въ оберъ и штабъ-офицерскіе чины. Назначеніе на должность начальника дивизіоннаго штаба. Назначеніе на должность командира отдѣльной части и выходъ изъ Генеральнаго Штаба. Возвращеніе въ Генеральный Штабъ, новый выходъ изъ него и новое возвращеніе.

Запасъ Генеральнаго Штаба.

2007044206